

## ACTIVIDAD DE REFORZAMIENTO PROPORCIONALIDAD DIRECTA E INVERSA

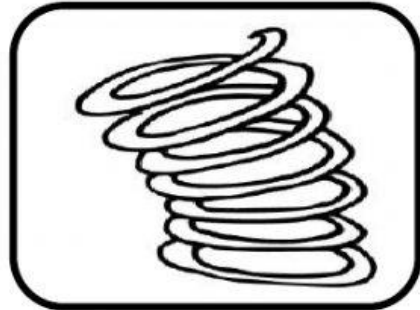
NOMBRE DEL ALUMNO: \_\_\_\_\_

### ACTIVIDAD 2

#### PROBLEMA 1

- a) Un resorte sufre un alargamiento de 6mm cuando soporta un peso de 45kg. ¿Cuál será su alargamiento, cuando soporta un peso de 54 kg?

R = \_\_\_\_\_ mm



#### PROBLEMA 2

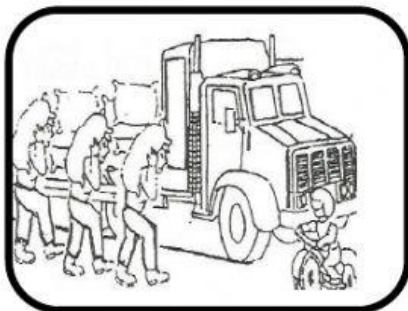
- b) En el primer día de su viaje la familia Rodríguez recorrió 801 km en 9 horas. ¿Cuántas horas había viajado cuando llevaba 534 km, recorridos?

R = \_\_\_\_\_ horas

#### PROBLEMA 3

- c) 16 excursionistas tienen provisiones para 12 días, si al grupo se agregan 8 personas, ¿Cuántos días durarán esas mismas provisiones?

R = \_\_\_\_\_ días



#### PROBLEMA 4

- d) Para descargar bultos de cemento de un tráiler. 5 trabajadores se tardan 4 horas en hacerlo. ¿Cuánto tiempo le tomará descargar el tráiler a 8 trabajadores?

R = \_\_\_\_\_ horas